

FIGURE 1A

SK-TTC -> Genes

DNA sequence 1600 b.p. ggaacacagctat ... gtcgttttataa linear

5' 81 ggccacc ATG GTT TTT TCA ACA CCA ATT CCA TTT TCT TAT TCT AAA AAT CTG GAT TGT TGG 141
 19 V D N E E D I D V I L K K S T I L N L D C W 18
 202 ATT AAT AAT GAT ATT ATA TCA GAT ATA TCT GGG TTT AAT TCA TCT GTA ATA ACA TAT CCA 261
 39 I N N D I I S D I S G F N S S V I T Y P 58
 262 GAT GCT CAA TTG GTG CCC GGA ATA AAT GGC AAA GCA ATA CAT TTA GTA AAC AAT GAA TCT 321
 59 D A Q L V P G I N G K A I H L V N N E S 78
 322 TCT GAA GTT ATA GTG CAT AAA GCT ATG GAT ATT GAA TAT AAT GAT ATG TTT AAT AAT TTT 381
 79 S E V I V H K A M D I E Y N D M F N N F 98
 382 ACC GTT AGC TTT TGG TTG AGG GTT CCT AAA GTA TCT GCT AGT CAT TTA GAA CAA TAT GGC 441
 99 T V S F W L R V P K V S A S H L E Q Y G 118
 442 ACA AAT GAG TAT TCA ATA ATT AGC TCT ATG AAA AAT CAT AGT CTA TCA ATA GGA TCT GGT 501
 119 T N E Y S I I S S M K K H S L S I G S G 138
 502 TGG AGT GTA CTT AAA GGT AAT AAC TTA ATA TOG ACT TTA AAA GAT TCC GCG GGA GAA 561
 139 W S V S L K G N N L I W T L K D S A G E 158
 562 GTT AGA CAA ATA ACT TTT AGG GAT TTA CCT GAT AAA TTT AAT GCT TAT TTA GCA AAT AAA 621
 159 V R Q I T F R D L P D K F N A Y L A N K 178
 622 TGG GTT TTT ATA ACT ATT ACT AAT GAT AGA TTA TCT TCT GCT AAT TTG TAT ATA AAT GGA 681
 179 W V F I T I T N D R L S S A N L Y I N G 198
 682 GTA CTT ATG GGA AGT GCA GAA ATT ACT GGT TTA GGA GCT ATT AGA GAG GAT AAT AAT ATA 741
 199 V L M G S A E I T G L G A I R E D N N I 218
 742 ACA TTA AAA CTA GAT AGA TGT AAT AAT AAT CAA TAC GTT TCT ATT GAT AAA TTT AGG 801
 219 T L K L D R C N N N Q Y V S I D K F R 238